UV フレキソ印刷機 —— FA-Line

FA-LINE

13″ 16″ 20″ 22″

nilpeter SCREEN MEDIA TECHNOLOGY

...Your Flexo Line for Business Innovation

FA-LINE

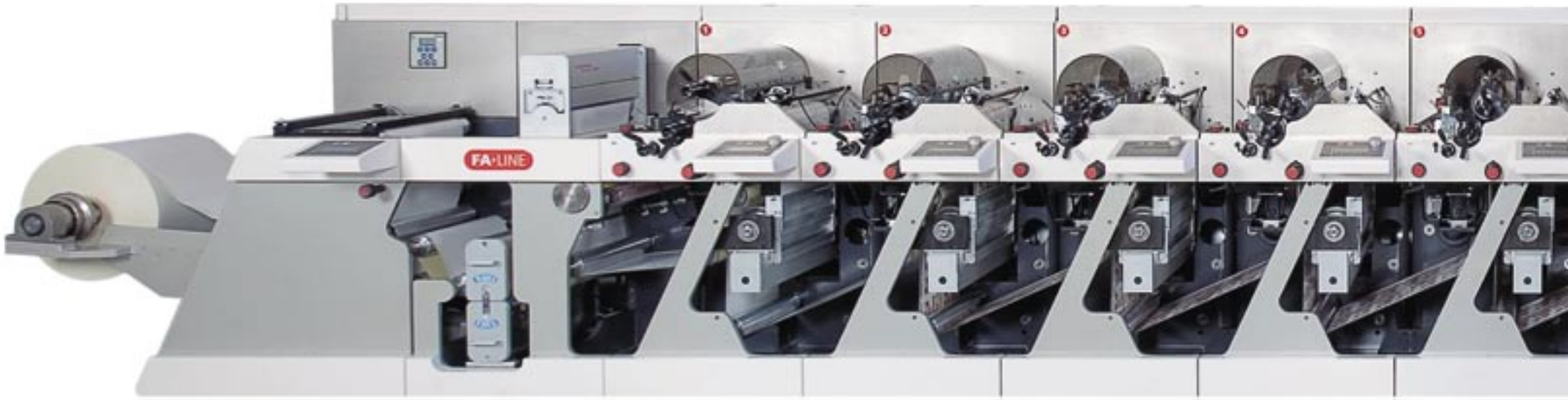
FA-3

FA-4

Your Flexo Line for Business Innovation.Multible Process Press.Easy-Load Sleeve Technology.Instant Set-Up Register.

さまざまな素材に高品位印刷ができる UV フレキソ印刷機 FA-Line

印刷幅が 330、410、510、560mm の 4 機種をラインアップ



FA›5

FA›6

Dynamic Print Adjustment.Integrated Direct Drive.Gearless Tooling.Easy-Rail Applications.Sophisticated and Simple.

3″ 16″ 20″ 22″

T O T A L P E R F O R M A N C E

さまざまな素材への高品位印刷が可能

高性能モジュール式 UV フレキソ印刷機 FA-Line は、高精度かつ制御しやすい印刷システムの標準です。広範な印刷オプションと、将来の印刷・後加工技術に対応する柔軟性を備えた第 3 世代サーボ駆動印刷機です。
FA-Line は用紙幅が 330mm（13 インチ）の FA-3、410mm（16 インチ）の FA-4、510mm（20 インチ）の FA-5、560mm（22 インチ）の FA-6 の 4 タイプあり、さまざまな材質のパッケージ素材を幅広く扱うのに最適です。装着しやすいスリーブのテクノロジーにより、前準備がきわめて短時間でできます。オプションの「印刷管理センター」を使用してすべての印刷ジョブが管理でき、プロセス・生産パラメータの事前設定により、他に類を見ない高い品質が得られます。1 ユニットあたりの廃紙量が少なく経済的で、操作もいたって簡単、設定時間も秒単位まで短縮できます。FA-Line は、長期にわたり活用できる最先端の印刷テクノロジーです。

仕様/mm（フィート/インチ）	FA-3	FA-4	FA-5	FA-6
用紙幅（最大）	340 (13 ½")	420 (16 ½")	520 (20 ½")	570 (22 ½")
印刷幅（最大）	330 (13")	410 (16")	510 (20")	560 (22")
印刷リピート長（最小/最大）	304.8 ～ 635 (12" ～ 25")	304.8 ～ 635 (12" ～ 25")	304.8 ～ 635 (12" ～ 25")	304.8 ～ 635 (12" ～ 25")
リピート長の増加量	3.175 (⅛" CP)	3.175 (⅛" CP)	3.175 (⅛" CP)	3.175 (⅛" CP)
印刷速度（最高）	175m/min. (575 FPM)	175m/min. (575 FPM)	175m/min. (575 FPM)	175m/min. (575 FPM)
リール径(巻き出し、マトリクス、巻き取り：最大)	1016 (40")	1016 (40")	1016 (40")	1016 (40")

1 給紙モジュール

独自の人間工学に基づいて設計された給紙モジュールにより、印刷用紙をセットするだけで簡単、高速に切り替えができ、高い保持能力ですべての印刷物を処理できます。自動用紙ガイドと最適な送り出しにより、最高品質の印刷を可能にする正確で安定した張力を実現。1,016mm（40 インチ）の給紙リール能力は、きわめて広範な印刷素材に対応しており、今後予想される技術の発達や変化にも順応性を持っています。

2 印刷モジュール

簡単に追加できるオプションに対応した最先端印刷モジュールは、常に最新の印刷品質を実現し、準備速度を確実に改善する機能とともに、最終収益を大幅に改善します。簡単にセットできるプレートおよびアニロックス・スリーブにより、作業切り替えをスピードアップし、ドロップインスクリーンカセットに対応。管理しやすさと事前設定機能を持つ制御パネルは、高品質な再版印刷を高速で処理できます。クリックオン付属機能を備え、パフォーマンスの価値を高めます。

3 ダイカットモジュール

ダイカットモジュールにより、高い精度の加工を実現します。付加価値テクノロジーによる高速な廃紙回収が、非常に簡単に使用可能です。また、サーボ駆動の回転式ダイカット装置は、高速運用と簡単なアクセスを可能にしました。送り出し部は、均一な用紙張力を保ち、高品質な印刷を実現します。廃紙部の調整可能なキャプスタンローラーと 1,016mm（40 インチ）のマトリクス巻き取り部により、簡単な廃紙回収を保証します。

4 巻き取りモジュール

高性能巻き取りモジュールは材料の取り外しが簡単。長期使用に耐える堅牢なモジュールの操作はきわめて簡単で、迅速なロール交換が可能です。40 インチ（1,016mm）の巻き取りリールは、広範な印刷素材に対応し、テーパー張力制御によって、いかなる材料でも均一な巻き取り張力が保てます。シーティング装置と搬送システムに対応しています。

〈販売代理店〉
株式会社 メディアテクノロジー ジャパン
〒102-0074 東京都千代田区九段南2-3-14 靖国九段南ビル
http://www.mtjn.co.jp/
東京支店／03(3237)3111(代) 大阪支店／06(6268)6600(代) 名古屋支店／052(532)3200(代)
福岡支店／092(436)7081(代) 北海道営業所／011(726)0707(代) 東北営業所／022(224)1741(代)
新潟営業所／025(241)0112(代) 静岡営業所／054(281)0955(代) 長野営業所／026(224)5770(代)
金沢営業所／076(292)2345(代) 京都営業所／075(671)1145(代) 中国営業所／082(264)6451(代)
四国営業所／087(837)8151(代)

大日本スクリーン製造株式会社 メディアテクノロジーカンパニー
〒602-8585 京都市上京区堀川通寺之内上る4丁目
http://www.screen.co.jp/

〈製造元〉
Nilpeter A/S
http://www.nilpeter.com/
Elmedalsvej 20-22, Slagelse, DK-4200 Denmark
Phone: +45 58501166 Fax: +45 58505060

※本カタログは、弊社の千都フォントを使用しています。
※本カタログの各商品名は各社の商標・登録商標です。
※本カタログの仕様ならびに商品デザインは改良のため予告なしに変更されることがあります。

本カタログは、再生紙を使用しています。

⚠注意 ご使用の前には、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

No.119-001 2006 年 4 月発行 01 TeSM (R0-0)